

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Архитектонски факултет

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ

Предмет: Реферат о урађеној докторској дисертацији кандидата Горана Мицковског

Одлуком Наставно-научног већа Факултета бр. 01-645/2-4.5 од 18.05.2015. године, именовани смо за чланове Комисије за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Горана Мицковског под насловом

ТРАНСФОРМАЦИЈА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОСТОРА У КОНТЕКСТУ ПОСТ-СОЦИЈАЛИСТИЧКЕ ТРАНЗИЦИЈЕ ГРАДА СКОПЉА

После прегледа достављене Дисертације и других пратећих материјала и разговора са Кандидатом, Комисија је сачинила следећи

РЕФЕРАТ

1. УВОД

1.1. Хронологија одобравања и израде дисертације

Кандидат Горан Мицковски је од 2008. године на Докторским академским студијама научног карактера на Архитектонском факултету Универзитет у Београду – основна област истраживања: Архитектура и урбанизам, ужа научна област истраживања: архитектура; где је положио све испите предвиђене наставним програмом.

На основу члана 98. Статута Архитектонског факултета у Београду (“Сл. билтен Факултета”, бр. 80/80, 84/10, 88/12 и 89/12-пречишћен текст), а у вези са чланом 28. Правилника о докторским студијама (“Сл. билтен АФ”, бр. 81/08) и Одлуком Већа докторских студија Архитектонског факултета у Београду од 21. октобра 2013. године, Наставно научно веће Факултета је, на седници одржаној дана 28. октобра 2013. године,

донело одлуку број 01-1587/2-2.10. којом је образована Комисија за оцену испуњености услова кандидата Горана Мицковског и теме докторске дисертације, под насловом “Трансформација индустријских простора у контексту пост-социјалистичке транзиције града Скопља“ у саставу:

- редовни професор арх. Зоран Лазовић, председник Архитектонски факултет Универзитет у Београду;
- редовни професор др Владан Ђокић, предложени ментор, члан Архитектонски факултет Универзитет у Београд;
- редовни професор др Минас Бакалчев, члан Архитектонски факултет Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу.

На основу члана 30. Закона о високом образовању (“Сл. Гласник РС”, бр 76/05, 100/07 – аутентично тумачење, 97/08, 44/10, 93/12 и 89/2013), а у вези са чланом 100. Статута Архитектонског факултета у Београду (“Сл. билтен АФ”, бр. 80/80, 84/10 и 89/12), члановима 31-34. Правилника о докторским студијама Архитектонског факултета у Београду (“Сл. билтен АФ”, бр. 81/08) и сагласности Већа научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду од 10. децембра 2013. године, Наставно научно веће Факултета је, на седници одржаној 23. децембра 2013. године, донело одлуку број 01-1970/2-8.5 да се кандидату Горану Мицковском одобрава рад на теми докторске дисертације, под насловом “Трансформација индустријских простора у контексту пост-социјалистичке транзиције града Скопља” и да се за ментора именује проф. др Владан Ђокић.

Априла 2015. године кандидат Горан Мицковски, уз сагласност ментора, предаје завршену докторску дисертацију на Веће докторских студија.

На основу члана 101. и члана 102. Статута Архитектонског факултета у Београду (“Сл. билтен АФ”, бр. 80/08, 84/10, 88/12, 89/12-пречишћен текст и 98/14), члана 37. Правилника о докторским академским студијама (“Сл. билтен АФ”, бр. 102/14) и Одлуке Већа докторских студија Факултета од 11. маја 2015. године, Наставно-научно веће Факултета је, на седници одржаној дана 18. маја 2015. године, донело одлуку број 01-645/2-4.5 да се образује Комисија за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Горана Мицковског под насловом “Трансформација индустријских простора у контексту пост-социјалистичке транзиције града Скопља”, у саставу:

- редовни професор др Владан Ђокић, ментор Архитектонски факултет Универзитет у Београду
- редовни професор арх. Зоран Лазовић, члан Архитектонски факултет Универзитет у Београду
- редовни професор др Минас Бакалчев, члан Архитектонски факултет Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу

1.2. Научна област дисертације

Докторска дисертација припада научном пољу *техничко-технолошких наука*, научној области *архитектура* и ужој научној области *архитектонско пројектовање и савремена архитектура*, за које је Факултет матичан. Ментор предметне дисертације је

др Владан Ђокић, редовни професор Архитектонског факултета Универзитета у Београду.

Списак радова који квалификују проф. др Владана Ђокића за ментора докторске дисертације:

1. S. Marošan, D. Milićević, V. Djokić, M. Šoškić, „Value Framework for Evaluation of Land Banks/Funds,” *Geodetski vestnik*, Vol. 58 (3), p.568-577, 2014. ISSN 0351-0271.
2. Z. Gospavić, J. Gučević, O. Vasović, V. Djokić, „Mortgage market in the Republic of Serbia: Present situation and prospects,” *Geodetski vestnik*, Vol. 57 (1), pp.85-96, 2011. ISSN 0351-0271.
3. P. Bojanić, V. Djokić, „L'institution revolutionnaire”. O 'prevratu', nasilju in instituciji pri Gillesu Deleuzu,” *Filozofski vestnik* 1, pp. 223-234, 2011. ISSN 0353-4510.
4. V. Djokić, S. Marošan, „New Model of Land Consolidation and Rural Development In Serbia,” *Spatium: International Review Urban and Spacial Planning, Architecture, Housing Building, Geodesia, Environment*, 17-18., pp. 61-67, 2008. ISSN 1450-569X.
5. V. Djokić, Z. Nikezić, „Political Circumstances as a Risk Factor In Urban Development of the City,” *Spatium: International Review Urban and Spacial Planning, Architecture, Housing Building, Geodesia, Environment*, 15-16, pp. 16-20, 2007. ISSN 1450-569X.

1.3. Биографски подаци о кандидату

Горан Мицковски рођен је 1974. године у Скопљу, Република Македонија, где је завршио Основну школу и Гимназију. Године 1993. уписао је Архитектонски факултет Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу, где је 2000. год. дипломирао са оценом 10 на дипломском раду и просечном оценом 8.32 у току студија и стекао звање дипломирани инжењер архитекта. Од 2000. до 2007. године ради у архитектонским фирмама Мавровопроект и Примаинжењеринг у Скопљу где напредује у професији до самосталног архитекта пројектанта. Од 2007. год. до данас запослен је на Архитектонском факултету Универзитета „Св. Кирил и Методиј“ у Скопљу на месту асистента на катедри Пројектовање, на предметима Пројектовање индустријских објеката, Пројектовање пољопривредних објеката, Архитектонски студио VII/3 и VIII/3 на постдипломским студијама. Године 2008. са групом колега оснива архитектонски студио “Studio for Contemporary Architecture Skopje / SCArS” који се бави савременим архитектонским темама града, и под окриљем којег су организоване јавне изложбе „100.000м2 за Скопје“ (2009.) и „OUTBOX 2010“ (2010.) у Музеју града Скопља, а на којима је представљен изабрани заједнички рад његових чланова.

Од дипломирања до данас као аутор и коаутор радио је на више од 100 архитектонских и архитектонско-урбанистичких пројеката, од којих је део пројеката изведен. Међу изведеним објектима, својом сложености и величином могу се издвојити Државна фитосанитарна лабораторија (2005.), спортска хала „Борис Трајковски“ капацитета 7000 места (2006.) и административна зграда Општине Карпош (у извођењу од 2013.) у Скопљу, Градска пијаца у Македонској Каменици (2012.) и Пробиштипу (2013.), трговачки центар „Оренбург“ (2006.) и трговачко-забавни центар ТЗЦО (у извођењу од 2012.) у Оренбургу, Руска Федерација. За пројекат спортске хале „Борис Трајковски“ добитник је Награде за најбољи пројекат на Бијеналу Македонске архитектуре „БИМАС 2006“.

Горан Мицковски је учествовао на XII Бијеналу архитектуре у Венецији са пројектом „Learning architecture“ са групом колега и студената са Архитектонског факултета у Скопљу, као и на XIV Бијеналу архитектуре у Венецији са пројектом „Findings“ са групом колега.

Од 2007. год. до данас објавио је следеће научне текстове: *) Analiza obnove, sanacije i promene namene objekta Uranija – Ohrid, Izgradnja, 68, br. 1-2, str. 20-32; *) Adaptivna re-upotreba industrijskih objekata na primeru Duvanskog kombinata u Skoplju, Izgradnja, *прихваћен*; и *) Okružni ured za osiguranje radnika u Skoplju, Prostor, *прихваћен*.

Од 2008. године је на Докторским академским студијама научног карактера – област Архитектура и урбанизам, ужа научна област Архитектура, на Архитектонском факултету Универзитет у Београду, где је положио све испите предвиђене наставним програмом.

Наставно-научно веће Архитектонског факултета у Београду је, на седници одржаној 23. децембра 2013. године, донело одлуку којом се одобрава рад на теми докторске дисертације под насловом: Трансформација индустријских простора у контексту пост-сцијалистичке транзиције града Скопља. За ментора је именован проф. др Владан Ђокић.

2. ОПИС ДИСЕРТАЦИЈЕ

2.1. Садржај дисертације

Докторска дисертација је изложена на 341 страни са прилозима. Рад је структуриран у четири основне целине: 1) Увод, 2) Референтни оквир трансформације, 3) Резултати истраживања и 4) Закључна разматрања, које су праћене навођењем Извора и литературе и Прилозима.

УВОД	2
1. НАПОМЕНЕ О ТЕМИ	2
Критичка анализа литературе о предмету истраживања	4
Образложење предмета истраживања	8
Циљеви и задаци истраживања	12
Полазне хипотезе	14
Научне методе истраживања	16
Структура рада	19
РЕФЕРЕНТНИ ОКВИР ТРАНСФОРМАЦИЈЕ	21
2. ТЕОРИЈСКИ ОКВИР ТРАНСФОРМАЦИЈЕ ИНДУСТРИЈЕ КОД РАЗВИЈЕНИХ КАПИТАЛИСТИЧКИХ ЗЕМАЉА	23
2.1. Економска трансформације индустрије: од фордизма ка пост-фордизму	24

2.2. Просторна трансформација индустрије: нови индустријски простори	33
3. ТЕОРИЈСКИ ОКВИР ТРАНСФОРМАЦИЈЕ ИНДУСТРИЈЕ КОД ПОСТ-СОЦИЈАЛИСТИЧКИХ ЗЕМАЉА	40
3.1. Економска трансформације социјалистичке индустрије: од фордизма ка пост-фордизму	41
3.2. Просторна трансформација социјалистичке индустрије: нови индустријски простори	50
3.3. Фактори трансформације пост-социјалистичких градова	59
РЕЗУЛТАТИ ИСТРАЖИВАЊА	64
4. СКОПЉЕ: ИСТОРИЈСКИ РАЗВОЈ И ПРОСТОРНИ РАЗМЕШТАЈ ИНДУСТРИЈЕ	64
4.1. Зачетак индустрије у Скопљу	64
4.1.1. Услови за развој индустрије	64
4.1.2. Просторни размештај индустрије	70
4.1.3. Закључак	80
4.2. Екстензивна социјалистичка индустријализација	82
4.2.1. Услови за развој индустрије	87
4.2.2. Просторни размештај индустрије	94
4.2.3. Закључак	125
5. СКОПЉЕ: ПОСТ-СОЦИЈАЛИСТИЧКА ПРОСТОРНА ТРАНСФОРМАЦИЈА ИНДУСТРИЈЕ	128
5.1. Услови за развој индустрије	128
5.2. Планирани просторни размештај индустрије	139
5.2.1. Генерални урбанистички план Скопља 2002. године	140
5.2.2. Генерални урбанистички план Скопља 2012. године	149
5.3. Пост-социјалистичка трансформација индустрије	154
5.3.1. Методологија истраживања	156
5.3.2. Деиндустријализација	163
5.3.3. Обнова индустрије	186
5.3.4. Реиндустријализација	201
5.4. Појава нових индустријских места	204
5.4.1. Нова индустрија у индустријским подручјима	206
5.4.2. Индустрија у новим привредним зонама	208
5.4.3. Индустрија у индустријско-технолошким зонама	215
5.4.4. Развојне тенденције индустрије у граду Скопљу	218
5.5. Закључак	221

ЗАКЉУЧНА РАЗМАТРАЊА	224
ИЗВОРИ И ЛИТЕРАТУРА	231
ПРИЛОЗИ	242
ПРИЛОГ А: Преглед карактеристика истраживаних локација социјалистичке индустрије Скопља	242
ПРИЛОГ Б: Преглед Слика	252
ПРИЛОГ В: Преглед Мапа	321
БИОГРАФИЈА КАНДИДАТА	342
Изјава о ауторству	343
Изјава о истовестности штампане и електронске верзије докторског рада	344
Изјава о коришћењу	345

2.2. Кратак приказ појединачних поглавља

Докторска дисертација је конципирана кроз четири основне целине: 1) Увод, 2) Референтни оквир трансформације, 3) Резултати истраживања и 4) Закључна разматрања, које су праћене навођењем Извора и литературе и Прилозима.

Увод обухвата почетне напомене о теми кроз критичку анализу релевантне литературе и стављајући је у контекст друштвених промена у пост-социјалистичком периоду, као и образложење предмета истраживања, циљева и задатака, хипотеза и примењених научних метода, уз приказ структуре рада.

Други део – референтни оквир истраживања, обухвата идентификацију доминантних дискурса о просторном реструктуирању индустријске производње и, на основу овога, и појава нових индустријских простора. Овај део рада обухвата две поглавља. Поглавље *Теоријски оквир трансформације индустрије код развијених капиталистичких земаља* приказује доминантне дискурсе о економским и просторним аспектима пост-фордистичке трансформације индустрије и стварање нових индустријских простора код развијених индустријских земаља. Затим, поглавље *Теоријски оквир трансформације индустрије код пост-социјалистичких земаља* показује најзначајније теоријске расправе о економским и просторним трансформацијама социјалистичке индустрије у контексту укупне пост-социјалистичке транзиције градова. Посебним сегментом у овом поглављу приказани су фактори сложене и јединствене трансформације градова, као и могући развојни пут некадашњих социјалистичких градова након транзиције.

Трећа целина, под насловом *Резултати истраживања*, представља средишњи део рада, и подељена је на два поглавља, која су даље структурирана у под-поглавља и секције. Поглавље *Скопље: Историјски развој и просторни размештај индустрије* испитује и систематизује развој и размештај индустрије и појаву индустријских простора у граду у пре-социјалистичком и социјалистичком периоду, са посебним освртом на систематизацију и анализу фактичког просторног развоја и размештаја индустрије и утврђивање карактера, размера и последица констатованог одступања од урбанистичких планова. У поглављу *Скопље: Пост-социјалистичка просторна*

трансформација индустрије приказано је истраживање развоја и размештаја индустрије у пост-социјалистичком периоду према планским и урбанистичким документима, као и анализа трансформација постојећих и стварање нових индустријских локација кроз примере појединих локација у Скопљу у пост-социјалистичком периоду, уз опис и објашњавање промена у просторним обрасцима лоцирања индустрије.

Последњи део рада – *Закључна разматрања*, на синтетички начин приказује резултате емпиријског истраживања о просторним исходима трансформације производних делатности и стварања нових индустријских простора, као и о новом просторном обрасцу лоцирања индустрије након 1989. године. У овом делу рада извршена је провера радне хипотезе са резултатима истраживања и интерпретација добијених резултата на примеру Скопља у ширем референтном оквиру пост-фордистичке и пост-социјалистичке урбане и индустријске трансформације градова Источне Европе. На овај начин је проблематика трансформације индустријског простора усмерена ка бољем разумевању савремене ситуације трансформације простора које следе након периода транзиције; и представљени су могући правци даљих истраживања имајући у обзир процесе трансформације кроз управо које пролази индустријски и привредни простор Скопља.

3. ОЦЕНА ДИСЕРТАЦИЈЕ

3.1. Савременост и оригиналност

Докторска дисертација „Трансформација индустријских простора у контексту пост-социјалистичке транзиције града Скопља“ представља прву синтетичку студију о индустријским просторима на полигону града Скопља у пост-социјалистичком периоду. Предмет истраживања су исходи просторног реструктурисања индустријских предузећа и нови просторни обрасци индустрије у Скопљу настали у периоду након 1989. године, а до 2012. године. Кроз прецизну организацију истраживања и употребу емпиријског истраживања, докторска дисертација нуди свеобухватну анализу трансформације градског индустријског простора у односу на процесе деиндустријализације и реиндустријализације, укључујући и анализу узрока и ефеката, али и формулацију могућих даљих истраживања и примене резултата и закључака.

3.2. Осврт на референтну и коришћену литературу

Кандидат је у оквиру докторске дисертације користи обимну литературу и изворе, који се могу поделити у три групе: 1) прву групу чине радови из области урбанистичког планирања и развоја и размештаја индустријских активности у Скопљу, односно генерални урбанистички планови и израђене скице о индустријским активностима у урбаном простору града који у функцији времена приказују планерске концепције о производном простору града; 2) другу групу чине прилози о историјском развоју и размештају индустрије у Скопљу у друштвено-политичком и економском контексту и повезаности са урбаном структуром, укључујући и радове који се баве успешношћу и последицама транзиције укупне економије у контексту економског и привредног

развоја Скопља; и 3) трећа група повезана је са променама у урбаној структури Скопља током социјалистичке урбанизације и индустријализације социјалистичког града и током пост-социјалистичке транзиције у контексту шире проблематике градова региона. Од примарних извора посебну важност за израду дисертације имали су плански документи, а од секундарних многобројни радови из економске литературе

3.3. Опис и адекватност примењених научних метода

Емпиријско истраживање примењено у докторској дисертацији засновано је на теоријским концептима о реструктуирању индустријског простора услед појављивања нових производних и привредних активности са циљем да покаже нови просторни размештај индустријске активности на полигону града Скопља.

Проблем и предмет истраживања су постављени, дефинисани и образложени кроз одговарајуће теоријске концепте и појмове у литератури. Полазна информациона основа формирана је прикупљањем података о појединачним индустријским локацијама у досадашњим базама података и литератури, посматрањем на терену и применом мешовитог типа упитника (комбинација отворених и затворених питања). Обрада података извршена је применом следећих научних метода: метод анализе, метод компарације, индуктивно-дедуктивни метод и метод синтезе.

Применом методе анализе извршено је рашчлањивање релевантних процеса и односа, а методом компарације предмет истраживања је постављен у шири теоријски контекст са капиталистичким и пост-социјалистичким градовима. Индуктивно-дедуктивни метод послужио је за повезивање истраживане појаве и процеса на конкретним локацијама у Скопљу са теоријским концептима о просторној трансформацији индустрије. Индукцијом – кроз анализе појединих локација и проверених чињеница о просторним променама на територији града, изведен је општи закључак о новим просторним исходима индустријске активности; а дедукцијом формулисани закључци о просторним трансформацијама индустрије у Скопљу повратно су проверени кроз релевантне теоријске расправе о реструктуирању индустријског простора у пост-социјалистичким градовима Источне Европе. Методом синтезе добијени резултати истраживања су интерпретирани, систематизовани и генерализовани, водећи до нових сазнања о трансформацији индустријског простора и променама у просторном обрасцу лоцирања индустрије.

Резултати и налази истраживања биће приказани сумарно кроз синтентизирани табеларни преглед о трансформацији и карактеристикама сваке појединачне индустријске локације у граду уз текстуално објашњење и помоћу илустрације о просторном размештају индустрије (мапе и цртежи). Закључне напомене представљаће синтезу крајних резултата емпиријског истраживања и исте ће бити упоређене и са теоријским контекстом и са постављеним хипотезама.

3.4. Применљивост остварених резултата

Практична примена резултата се првенствено очекује у употреби синтетичке студије о индустријским просторима у Скопљу у пост-социјалистичком периоду 1989-2012. године. Трансформација индустријског простора у Скопљу досад није критички анализирана и валоризована, тиме што потенцијал и значај постојећих и новостворених индустријских подручја за будући просторни и привредни развој града није адекватно дефинисан. То посебно долази до изражаја у савременим околностима где су

напуштене индустријске локације унутар градског ткива доминатни процес трансформације, док се земљиште ван градске територије користи за намене различите од пољопривреде. На овај начин политика одрживог развоја града кроз правилно алоцирање и коришћење земљишта као ограниченог ресурса постаје само декларативна изјава у бројним стратегијама развоја и урбанистичким плановима. Стога је очекивање да ово истраживање може да допринесе у формулисању и спровођењу одговорније и свеобухватније политике искоришћавања напуштених градских локација у правцу одрживог развоја.

3.5. Оцена достигнутих способности кандидата за самостални научни рад

Предметна докторска дисертација показује да кандидат поседује способност за самосталан научно-истраживачки рад, што се огледа у консултовању релевантне литературе и повезивању знања из релевантних области. Кандидат влада вештинама употребе научних метода истраживања у релевантним областима – теоријска анализа, анализе извора, прикупљања и обраде података, анализа и синтеза и интерпретација резултата. Кандидат је кроз формирану методологију и концептуални оквир истраживања показао способност дефинисања и обраде специфичне теме.

4. ОСТВАРЕНИ НАУЧНИ ДОПРИНОС

4.1. Приказ остварених научних доприноса

Научни доприноси предметног истраживања су:

- допринос повећању и продубљивању знања у области научних дисциплина архитектуре и урбанизма, и то у теорији и пракси;
- практични одговори у области архитектонског пројектовања и урбанистичког планирања;
- проналажење могућности за обнову и изградњу унутар постојећег урбаног контекста и комплексног еколошког окружења како би се постигао планирани одржив развој града;
- основа за будуће научне и стручне дискурсе који би се даље развили у предмет истраживања;
- свеобухватна синтетичка анализа индустријских простора на полигону града Скопља у пост-социјалистичком периоду (1989-2012);
- интензивирање политике и мера централних и локалних власти ка отпочињању одговорније и свеобухватније политике искоришћавања напуштених градских локација у правцу одрживог развоја.

4.2. Критичка анализа резултата истраживања

Докторска дисертација, под насловом „Трансформација индустријских простора у контексту пост-социјалистичке транзиције града Скопља“ представља као прву синтетичку студију о индустријским просторима у Скопљу у пост-социјалистичком

периоду односно након 1989. године, па све до 2012. године; те као таква нуди свеобухватну анализу трансформације градског индустријског простора базирану на емпиријским истраживањима о посматраним процесима. Оно што произлази као потенцијално подручје за будуће истраживање је тенденција нових индустријских и привредних простора, који су дисперзно размештени ван урбане територије, да све више добијају на значају фактори агломерације, односно све присутнији процеси концентрисања активности.

4.3. Верификација научних доприноса

Категорија M23

1. Mickovski, G., Djokić, V. (2015) Okružni ured za osiguranje radnika u Skopju arhitekta Drage Iblera. *Prostor: znanstveni časopis za arhitekturu i urbanizam*, 23, 1(49): 82-95. ISSN 1330-0652, UDK: 725.1 D. Ibler (497.7, Skopje) "19" (*Arts and Humanities Citation Index lista, Thomson Reuters*)

Категорија M51

1. Tomovska, R., Mickovski G., Miletić M. (2014) Analiza obnove, sanacije i promene namene objekta Uranija – Ohrid. *Izgradnja* 68, 1-2: 20-32. ISSN 0350-5421
2. Mickovski, G., Tomovska R., Tomanović D. (2015) Adaptivna re-upotreba industrijskih objekata na primeru Duvanskog kombinata u Skoplju. *Izgradnja* 69, 1-2: 19-28. ISSN 0350-5421

Категорија M92

1. Ivanovski, J., Mickovski, G. (2009) "Future as personal history". In: J. Surbanovski (eds.) *100.000m2 za Skopje* (1-5). Skopje: Museum of the City of Skopje. (ISBN 978-9989-156-77-9)
2. Ivanovski, J., Mickovski, G. (2011) "OUTBOX". In: Lj. Kondikjanova (eds.) *OUTBOX 2010* (4-10). Skopje: Museum of the City of Skopje. (ISBN 978-9989-156-94-6)
3. Mickovski, G. (2012) "Image of a City". In: V. P. Korobar, (eds.) *B.2 CITY* (36-39). Skopje: Faculty of Architecture Skopje. (ISBN 978-9989-118-08-1)

5. ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ

На основу прегледа и анализе дисертације кандидата Горана Мицковског, Комисија констатује да је дисертација написана у складу са одобреном темом, а кандидат је показао способност за научно-истраживачки рад кроз рад на самој дисертацији и кроз претходни научни рад на истраживањима у области архитектуре и на случајевима трансформације индустријских простора. Дисертација задовољава научне критеријуме и пружа научни допринос ужој научној области *архитектонско пројектовање и савремена архитектура*, свеобухватној синтетичкој анализи и приказу предмета истраживања, и примени резултата истраживања у пракси.

На основу напред наведеног, Комисија предлаже Научно-наставном већу Архитектонског факултета Универзитета у Београду да се докторска дисертација под називом **„Трансформација индустријских простора у контексту пост-социјалистичке транзиције града Скопља“** кандидата Горана Д. Мицковског, дипл.инж.арх. прихвати, изложи на увид јавности и упути на коначно усвајање Већу научних области грађевинско-урбанистичких наука Универзитета у Београду.

У Београду, 17.06.2015. године

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ

др Владан Ђокић, редовни професор

Универзитет у Београду, Архитектонски факултет

арх. Зоран Лазовић, редовни професор

Универзитет у Београду, Архитектонски факултет

др Минас Бакалчев, редовни професор

Архитектонски факултет Универзитета „Св. Кирил и
Методиј“ у Скопљу